



## FI M Series

640×480mm cabinet(standard)  
640×640mm, 320×640mm.

# Pantalla LED HD de alta precisión de píxel

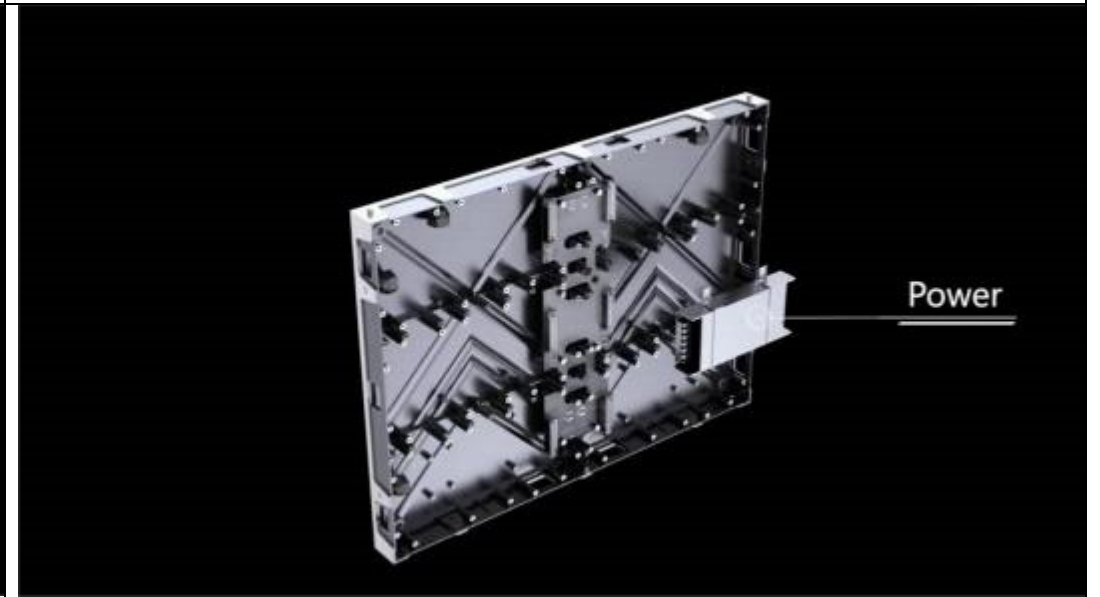
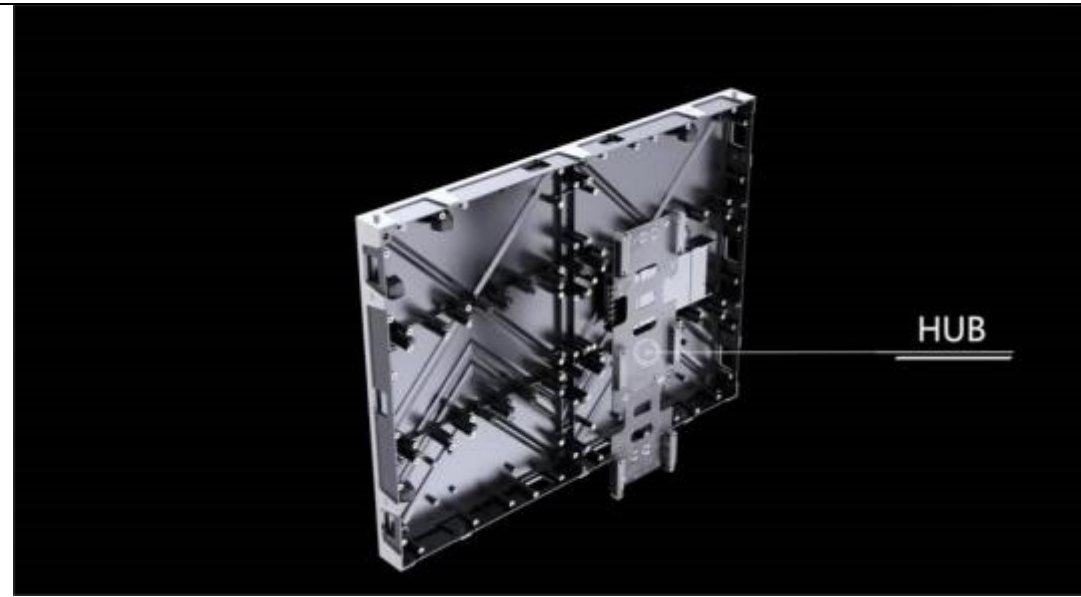
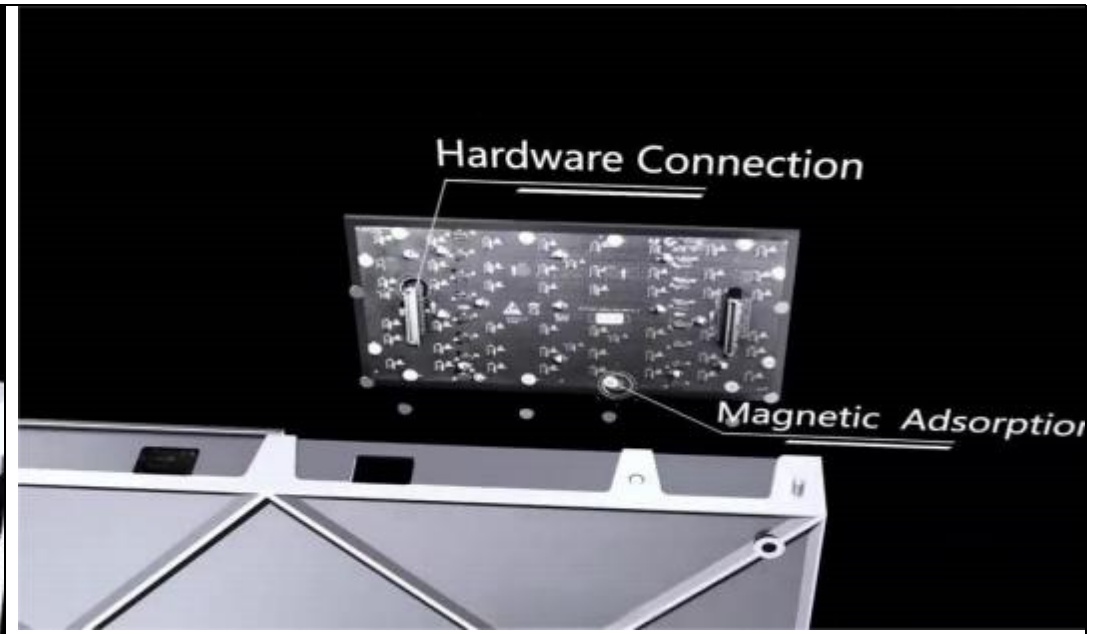
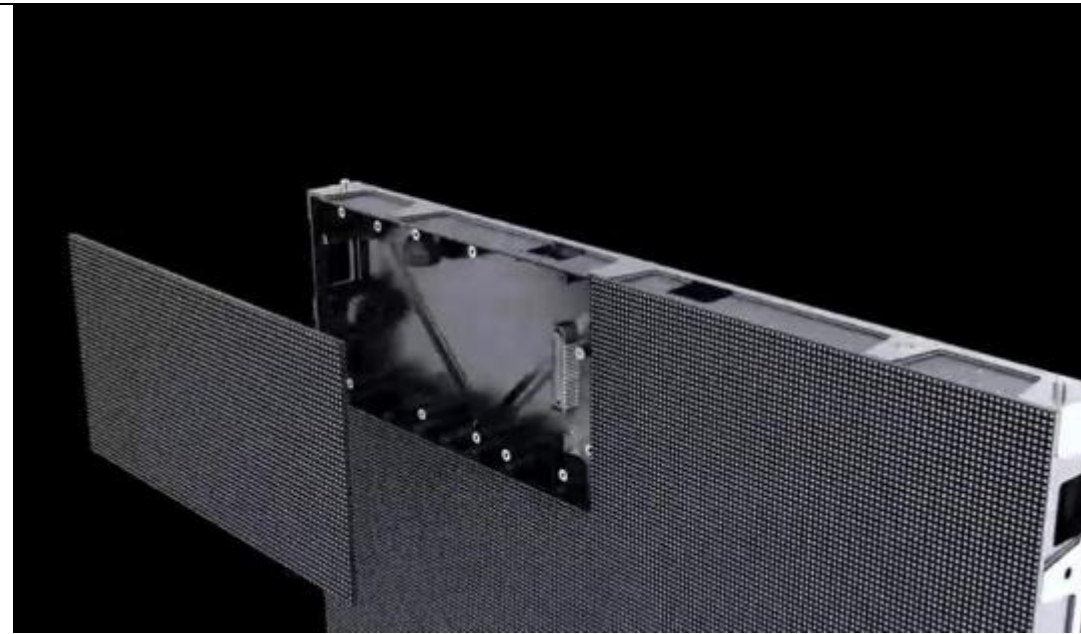
FI M SERIES (P1.25,P1.53,P1.86,P2.5,P3.076)(K640x480mm)  
(640x640mm,320x640mm)

Pantalla LED de interior con mantenimiento frontal  
Ideal para distintos entornos de instalación | Garantiza una planicidad perfecta



1. Unión dividida sin espacios,
2. Ultra alta definición y amplio ángulo de visión
3. Protección contra luz azul, reduce la fatiga visua
4. Alta frecuencia de actualización y elevada relación de contraste
5. Mantenimiento frontal

# Overview





# SHENZHEN KMTEKLED PHOTOELECTRICITY CO., LIMITED

Píxel	P1.25	P1.53	P1.86	P2.5	P3.076
Tipo de LED	SMD1010	SMD1212	SMD1515	SMD1515	SMD2020
Píxeles del módulo	640000	428613	288906	160000	105625
Resolución del modulo	256×128	209×105	172×86	128×64	104×52
Tamaño del modulo	320×160	320×160	320×160	320×160	320×160
Tamaño de la cabina	640×480 or 640×640 or 320×640	640×480 or 640×640 or 320×640	640×480 or 640×640 or 320×640	640×480 or 640×640 or 320×640	640×480 or 640×640 or 320×640
Resolución de la cabina	512×384 or 512×512 or 256×512	418×314 or 418×418 or 209×418	344×258 or 344×344 or 172×344	256×192 or 256×256 or 128×256	208×156 or 208×208 or 104×208
Peso de cabina	7.5kg	7.5kg	7.5kg	7.5kg	7.5kg
Modo de mantenimiento	Front service	Front service	Front service	Front service	Front service
Material de cabina	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum
Brillo	600-800cd	600-800cd	600-800cd	600-800cd	600-800cd
Ángulo de visión	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°
Distancia óptima de visualización	≥1.25m	≥1.53m	≥1.88m	≥2.5m	≥3.076m
Modo de manejo	Static,1/64 Scan	Static,1/52 Scan	Static,1/43 Scan	Static,1/32 Scan	Static,1/26 Scan
Nivel de gris	16 bit	16 bit	16 bit	16 bit	16 bit
Frecuencia de refresco	3840	3840	3840	3840	3840
Consumo máximo de energía	500	500	500	500	500
Consumo promedio de energía	165-260	165-260	165-260	165-260	165-260
Grado de protección IP	IP43	IP43	IP43	IP43	IP43
Voltaje de entrada		AC110-240V, 50/60Hz			
Temperatura y humedad de trabajo (°C/HR)		-20-50°C/35%-75%			
Temperatura y humedad de almacenamiento (°C/HR)		-20-50°C/35%-75%			



## SHENZHEN KMTEKLED PHOTOELECTRICITY CO., LIMITED

Perfecta para uniones sin espacios, puede ensamblarse en diversos tamaños o formas.



# SHENZHEN KMTEKLED PHOTOELECTRICITY CO., LIMITED



Ángulo de visión ultra amplio de 160°,  
sin puntos ciegos ni distorsión de color,  
con calidad de imagen HD 4K,  
ofreciendo un banquete visual.



VS



High Refreshing Rate

Low Refreshing Rate

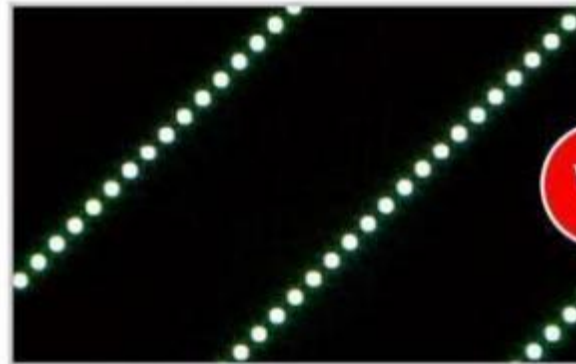


VS

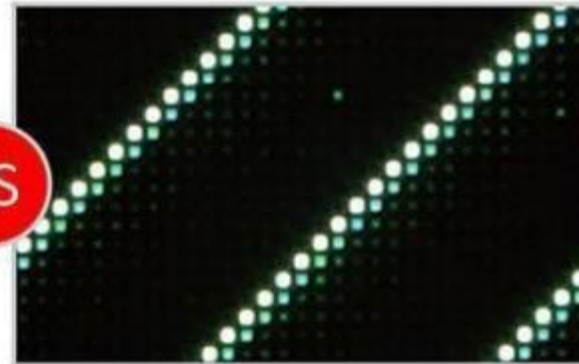


Gray Transition is Smooth

Gray Transition is not Smooth



VS



No Ghost Phenomenon

Picture is Overlying and Delay

Bajo brillo, alto nivel de gris y alta frecuencia de actualización, la imagen se mantiene estable gracias a la visualización dinámica, sin ondulaciones ni distorsiones.



# SHENZHEN KMTEKLED PHOTOELECTRICITY CO., LIMITED



Con chips LED de alta calidad, para crear un producto de alto rendimiento y ofrecerte una garantía de confiabilidad.

Mantenimiento e instalación frontal, sin necesidad de espacio adicional para mantenimiento, rápido y conveniente. Cubierta reforzada que garantiza una superficie totalmente plana.



Magnetic Equipment



Be Direct to Display Module



Take off module

## **3 Steps to realize front maintenance**



## SHENZHEN KMTEKLED PHOTOELECTRICITY CO., LIMITED

### Ámbitos de aplicación:

Se utiliza principalmente en  
**tiendas, salas de conferencias,**  
**estudios, aeropuertos,**  
**pabellones de exposiciones,**  
**centros de control y otras zonas**  
**interiores.**



## Aplicaciones





## Método de montaje

